

# AVERTISSEMENTS AGRICOLES



Ministère de l'Agriculture  
Service de la Protection des Végétaux  
Chemin d'Artigues - 33150 CENON

## Aquitaine

Dordogne-Gironde-Landes-Lot&Garonne-Pyrénées Atlantiques

Abonnement annuel : 115 F

B.L.BORDEAUX 10-35-3985



(56) 86.22.75



Supplément au bulletin technique n° 13 du 9 Mai 1984

(Bulletin "Grandes Cultures" n° 4)

Par suite des congés successifs depuis Pâques, l'acheminement postal des données recueillies par nos nombreux correspondants subit de fâcheux retards. C'est donc à partir des tournées effectuées par les agents du Service que nous tenons à faire le point sur la situation sanitaire des grandes cultures à la suite des dernières périodes pluvieuses rencontrées.

### ORGE D'HIVER

■ Les parcelles ayant atteint ou dépassé la pleine épiaison et dont l'état était satisfaisant fin avril (saines, ou bien traitées au gonflement début épiaison) ne doivent plus poser de problèmes.

■ Dans les cultures en début ou en cours d'épiaison, la rhynchosporiose peut justifier une intervention. C'est à l'agriculteur d'en juger en fonction des données économiques, en particulier destination de la récolte et rendement espéré.

L'éventuelle présence de rouille naine et d'oïdium peut être un argument favorable au traitement.

■ En revanche, si seul l'oïdium est menaçant, on peut envisager un traitement peu coûteux, voire limité à l'utilisation du soufre.

### ORGE DE PRINTEMPS

Dans des cultures avancées, on pourra raisonner exactement de la même façon que ci-dessus.

### BLE D'HIVER

Les stades observés varient du gonflement à l'épiaison en cours, exceptionnellement début floraison.

■ La septoriose dont les dernières contaminations remontaient à fin mars a été cantonnée sur les feuilles basses du fait de l'extrême sécheresse de l'air qui a caractérisé la période du 9 au 30 avril, période au cours de laquelle l'hygrométrie (humidité de l'air) n'a atteint que deux fois 85 % (quelques heures seulement). Aucune pluie, rosées rares et localisées, températures maximales supérieures à 26° C sous abri à CENON durant 10 jours consécutifs.

*1° EX 20 + P*

*P...1.6*

Aucune évolution de la rouille brune n'a pu être notée dans les quelques parcelles où elle était présente début avril.

Cette situation favorable aux céréales explique nos conseils répétés de **NON TRAITEMENT**.

■ Aujourd'hui la septoriose présente sur F4 (\*) dans plus de 60 % des parcelles peut être observée sur F3 (\*) dans les blés les plus avancés, mais à des fréquences peu élevées. Ce sont ces parcelles que nous avons conseillé de surveiller dès le 27 avril compte-tenu du retour des pluies.

Si 30 à 50 % des talles présentent des symptômes de septoriose et/ou de rouille brune sur F3, un traitement fongicide est conseillé.

■ Ces conseils sont valables pour les parcelles plus tardives à partir du gonflement.

■ L'oïdium a fait son apparition très irrégulièrement, plus fréquent sur la variété Hardi.

(\*) Voir schéma sur notre bulletin précédent.

#### MATS - TOURNESOL

Des attaques de limaces sont observées depuis deux semaines, en particulier les plus discrètes au départ puisque souterraines.